



EDICIÓN LATAM

ACTUALIZACIÓN  
TABLA  
**PREBIÓTICOS Y PROBIÓTICOS**  
2022

VER MONOGRÁFICO ONLINE





## PREBIÓTICOS

EMPRESA/ FABRICANTE	NOMBRE COMERCIAL	INGREDIENTE/S	COMPOSICIÓN PREBIÓTICA	ESPECIE DE DESTINO	DOSIS DE USO	INFORMACIÓN ADICIONAL	PAISES EN DISTRIBUCIÓN EN LATINOAMÉRICA
	<b>Uniwall MOS 25</b>	Pared de levaduras; formiato de amonio; ácido fórmico; propionato de amonio; ácido acético; vermiculita	25%, 10.3%, 5.15%, 3.43%, 0.86%, 12%, csp 100g	Rumiantes, aves, porcinos	1 a 2 kg por tonelada de alimento.	Acidificante Salmonellicida para el alimento.	Toda Latinoamérica
 LALLEMAND ANIMAL NUTRITION	<b>YANG</b>	Combinación sinérgica de distintas cepas de levaduras inactivadas y fracciones de levaduras	2 cepas de <i>Saccharomyces cerevisiae</i>	Todas las especies	A partir de 400 g/T de alimento, en función de los objetivos.	Producto recomendado para su inclusión en todos los alimentos, especialmente en primeras edades y fases de elevada problemática digestiva. Ayuda a equilibrar la microbiota intestinal mediante la adhesión de microorganismos flagelados y estimula el sistema inmune de una forma sinérgica. Solución natural para complementar los programas de reducción de medicación en alimentos.	Brasil, Chile y Ecuador
	<b>AGRIMOS</b>	Paredes celulares de una cepa de levadura obtenidas por fermentación primaria	<i>Saccharomyces cerevisiae</i>		De 0,5 kg/T a 2 kg/T, en función de la especie de destino.	Producto recomendado para su inclusión en todos los alimentos. Fijación de bacterias con fimbrias tipo 1, favoreciendo el desarrollo de una microbiota positiva, y complementa la acción de los captadores de micotoxinas con la absorción de ciertas micotoxinas.	Argentina y Chile



EMPRESA/  
FABRICANTE

NOMBRE  
COMERCIAL

INGREDIENTE/S

COMPOSICIÓN PREBIÓTICA

ESPECIE DE DESTINO

DOSIS DE USO

INFORMACIÓN ADICIONAL

PAISES EN  
DISTRIBUCIÓN EN  
LATINOAMÉRICA



GOLF FUSION

*Mananoligosacáridos, betaglucanos,  
galactoligosacáridos, fructoligosacáridos,  
levadura y minerales organicos*

Indicado para todas las especies

Aves (pollos de engorde - preiniciador e iniciador) 1,0 - 2,0kg/ton; Aves (pollos de engorde- crecimiento y terminación) 0,5 - 1,0kg/ton; Aves (ponedoras - preiniciador e iniciador) 1,0 - 2,0kg/ton; Aves (ponedoras otras fases) 0,5 - 1,0kg/ton; Cerdos (preiniciador, iniciador y reproducción) 3,0kg/ton; Cerdos (crecimiento y terminación) 1,0 - 2,0kg/ton; Bovinos 1,5 - 2,5kg/ton; Ovejas y cabras 1,5 - 2,5kg/ton; Equinos 1,5 - 2,5kg/ ton; Peces 1,0 - 3,0kg/ton; Camarones 1,0 - 2,0kg/ton; Perros y gatos (crías) 1,0 - 3,0kg/ton; Perros y gatos (adultos) 1,0 - 2,0kg/ton.

YES-GOLF es una mezcla de prebióticos naturales, de tecnología exclusiva de Yes, especialmente desarrollada para aumentar las poblaciones de bacterias benéficas decenas de veces (principalmente *Lactobacillus* y *Bifidobacterias*) y para reducir la población de microorganismos patógenos, como *Salmonella*, *E. coli*, *Clostridium*, y otros patógenos oportunistas por la sinergia de sus componentes (FOS, GOS, MOS y Beta-glucanos), que actúan modulando la microbiota intestinal y, en consecuencia, favorecen la salud intestinal y sistémica del animal.

**EFECTO BIFIDOGÉNICO:**

Los prebióticos FOS y GOS son fibras solubles fermentables, que, por no ser digeridas por las enzimas digestivas del animal, alcanzan el intestino grueso, en donde sirven de sustratos para las bacterias beneficiosas, aumentando la síntesis de ácidos grasos de cadena corta (acético, propiónico y butírico) y bacteriocinas.

**SALUD INTESTINAL:**

Con el aumento de la población de bacterias beneficiosas, el crecimiento de microorganismos patógenos es inhibido por diferentes medios de acción, siendo estos, exclusión competitiva, acidificación del ambiente intestinal, acción directa de las bacteriocinas y de los ácidos grasos. La reducción de enteritis y la acidificación del pH intestinal favorecen la acción de las enzimas digestivas resultando en mejoría de la absorción de los nutrientes de la dieta, incluyendo minerales como calcio y magnesio

**INMUNOMODULACIÓN:**

Los 1,3 y 1,6 betaglucanos son inmunomoduladores, que estimulan la actividad de las células del sistema inmune. Paralelamente, los 1,3 y 1,6 betaglucanos son adsorbentes de micotoxinas que, en su mayoría, son hepatotóxicas y perjudican la eficiencia del sistema digestivo

**AGLUTINACIÓN FÍSICA DE BACTERIAS DAÑINAS:** MOS es un poderoso aglutinador de bacterias que posee fimbrias del tipo I, como las *Salmonella* y *E. coli*.

La sinergia entre sus principios activos convierte a YES GOLF en una mezcla prebiótica con una alta capacidad para modular la microbiota de los animales con efecto inmunomodulador eficaz, aumentando el rendimiento productivo y mejorando el estado de salud de los animales.

Sudamérica



ver ficha



EMPRESA/  
FABRICANTE

NOMBRE  
COMERCIAL

INGREDIENTE/S

COMPOSICIÓN PREBIÓTICA

ESPECIE DE DESTINO

DOSIS DE USO

INFORMACIÓN ADICIONAL

PAISES EN  
DISTRIBUCIÓN EN  
LATINOAMÉRICA



GLUCAN MOS

*Beta*glucanos y mananoglucosacáridos de las levaduras *Saccharomyces cerevisiae*

Indicado para todas las especies

Aves (preiniciador e iniciador) 1,5 - 2,5kg/ton; Aves (crecimiento y terminación) 0,5 - 1,5kg/ton; Cerdos (preiniciador, iniciador, reproducción) 2,0kg/ton; Cerdos (crecimiento y terminación) 0,5 - 1,5kg/ton; Bovinos 1,0 - 2,0kg/ton o 20g/animal/día; Ovejas y cabras 1,0 - 2,0kg/ton o 20g/animal/día; Equinos 1,0 - 2,0kg/ton o 20g/animal/día; Peces 1,0 - 3,0kg/ton; Camarones 1,0 - 3,0kg/ton; Perros y gatos (adultos) 1,0 - 3,0kg/ton.

**INMUNOMODULACION:**  
Los 1,3 y 1,6  $\beta$ -glucanos son inmunomoduladores, que estimulan la actividad de las células del sistema inmune. Paralelamente, los 1,3 y 1,6  $\beta$ -glucanos son adsorbentes de micotoxinas que, en su mayoría, son hepatotóxicas y perjudican la eficiencia del sistema digestivo. Su acción acerca de la adsorción de micotoxinas y mejora en la integridad intestinal (vellosidades/criptas) reflejan de forma positiva sobre el aumento de peso, mejora en la conversión alimenticia y viabilidad, además de ayudar a los tratamientos farmacológicos a enfermedades entéricas. Aumenta la concentración de anticuerpos en el suero y en la mucosa intestinal, la síntesis de antimicrobianos naturales (peróxido de hidrógeno y óxido nítrico) y la resistencia al estrés (cortisol).  
**AGLUTINACIÓN FÍSICA DE BACTERIAS DAÑINAS:**  
MOS es un poderoso aglutinador de bacterias que posee fimbrias del tipo I, como las *Salmonella* y *E. coli*, contribuyendo al equilibrio de la microbiota intestinal. El efecto secundario de la modulación de la microbiota y la inmunomodulación intestinal se refleja en una mayor salud sistémica del animal. Se puede utilizar como sinérgico, sustituto o rotacional a los APCs.

YES - MOS

*Mananoglucosacáridos de la pared celular de levadura Saccharomyces cerevisiae*

Aves (Pollos de engorde: preiniciador y iniciador) 1,5 - 2,5kg/ton; Aves (Pollos de engorde: crecimiento y terminación) 0,5 - 1kg/ton; Aves (Ponedoras: preiniciador y iniciador) 1 - 2kg/ton; Aves (Ponedoras otras fases) 0,5 - 1kg/ton; Cerdos (preiniciador, iniciador y reproducción) 1,5 - 2kg/ton; Cerdos (crecimiento y terminación) 0,5 - 1kg/ton; Bovino (terneros) 2 - 5g/animal/día; Bovino (animales adultos) 30g/animal/día o 1,0 - 2,0kg/ton; Ovejas, cabras y caballos 2 - 5g/animal/día o 1,0 - 2kg/ton; Peces y camarones 1,0 - 3,0kg/ton.

Agglutinación física de bacterias dañinas: YES - MOS es un poderoso aglutinador de bacterias que posee fimbrias del tipo I, como las *Salmonella* y *E. coli*, contribuyendo con el equilibrio de la microbiota intestinal. La porción de MOS presente en el producto es soluble, lo que lo hace más biodisponible y efectivo en el proceso de modulación de la microbiota intestinal.



EMPRESA/  
FABRICANTE

NOMBRE  
COMERCIAL

INGREDIENTE/S

COMPOSICIÓN PREBIÓTICA

ESPECIE DE DESTINO

DOSIS DE USO

INFORMACIÓN ADICIONAL

PAISES EN  
DISTRIBUCIÓN EN  
LATINOAMÉRICA



EMPRESA/ FABRICANTE	NOMBRE COMERCIAL	INGREDIENTE/S	COMPOSICIÓN PREBIÓTICA	ESPECIE DE DESTINO	DOSIS DE USO	INFORMACIÓN ADICIONAL	PAISES EN DISTRIBUCIÓN EN LATINOAMÉRICA
	<b>BIOWALL</b>		<i>Betaglucanos y mananoligosacáridos de las levaduras Saccharomyces cerevisiae</i>		Agregar a la ración de los animales según la recomendación del Responsable Técnico.	<p>Adsorción de micotoxinas: compuestos eficaces en la adsorción principalmente de aflatoxinas, zearalenona y ocrá.</p> <p>Aglutinación de bacterias patógenas: MOS se une a bacterias patógenas como <i>Salmonella</i> y <i>E. coli</i>, las cuales se excretan impidiendo su adhesión al epitelio intestinal; Acción prebiótica: hace del ambiente gastrointestinal un ambiente desfavorable para el crecimiento de bacterias patógenas;</p> <p>La modulación de la microbiota, combinada con la adsorción de micotoxinas, tiene un efecto beneficioso sobre la salud de los animales.</p>	
<b>Yes</b>	<b>BIOHYDRO</b>		<i>Levadura Saccharomyces cerevisiae</i>	Indicado para todas las especies	<p>Aves –Pollo de engorde 1,0 -2,0kg; Cerdos- Lechones –em reemplazo a plasma 2,0 -5,0%; Cerdos -Otras fases –emreemplazo a plasma 1,0 -2,0%; Cerdos -Como aditivo 2,0 -5,0kg; Bovinos -Terberos 5 -10g/cabeza/día; Bovinos -Ganado lechero -pre y post parto 10 -20g/cabeza/día; Peces y camarones 0,5 -4,0% Perros y gatos 0,5-4,0%.</p>	<p>Levadura producida rompiendo la pared celular con enzimas exógenas, bajo estrictas condiciones de temperatura, presión y tiempo, proporcionando un producto final altamente homogéneo.</p> <p>Este proceso aumenta la disponibilidad de betaglucanos y manano oligosacáridos, además del contenido intracelular (nucleótidos, polipéptidos, ácido glutámico, inositol) y vitaminas B.</p> <p>Fuente de proteínas de alta digestibilidad;</p> <p>Muy apetecible (debido a la mayor disponibilidad de ácido glutámico);</p> <p>Fuente importante de vitaminas del complejo B, que juegan un papel importante en situaciones de lesiones cardíacas, trastornos nerviosos, trastornos gastrointestinales, locomotores y reproductivos;</p> <p>Fuente muy rica de nucleótidos (precursores de ácidos nucleicos de ADN y ARN; importante para tejidos, huesos y células como el cerebro, la médula ósea, la mucosa intestinal y los linfocitos);</p> <p>Actúan positivamente en relación con el desempeño productivo y reproductivo de los animales.</p>	



## PROBIÓTICOS

EMPRESA/ FABRICANTE	NOMBRE COMERCIAL	INGREDIENTE/S	CONCENTRACIÓN (UFC/G PROD.)	ESPECIE DE DESTINO	DOSIS DE USO	INFORMACIÓN ADICIONAL	PAISES EN DISTRIBUCIÓN EN LATINOAMÉRICA
	ALTERION NE	<i>Bacillus subtilis</i> 29784	1x10 <sup>10</sup> UFC/g prod	Producto para incorporación en premezcla que se utilizará para la producción de alimentos para pollos de engorde, pavos, reproductoras y ponedoras.	10 g/ton de alimento.	1) Primer probiótico en el mercado con germinación intestinal comprobada <i>in vivo</i> 2) Probiótico resistente a la peletización y al pH gástrico con germinación precisa en el intestino de las aves. 3) Acción en la modulación de la microbiota intestinal, incluso favoreciendo el control de patógenos como <i>E. coli</i> , <i>Clostridium perfringens</i> y <i>Salmonella spp.</i> 4) Favorece la integridad intestinal y tiene una acción antiinflamatoria que promueve un mayor equilibrio de la salud intestinal, disminuye la disbiosis y proporciona mayores ganancias zootécnicas. 5) Producto con compatibilidad comprobada con los principales promotores y anticoccidiantes del mercado.	Argentina, Brasil, Chile, Colombia, Costa Rica, El Salvador, Guatemala, Jamaica, México, Panamá, Perú, República Dominicana, Uruguay, Venezuela
	ALTERION NE 50	<i>Bacillus subtilis</i> 29784	2x10 <sup>8</sup> UFC/g prod	Producto para incorporación directa en alimentos de pollos de engorde, pavos, reproductoras y ponedoras.	500 g/ton de alimento.		
	Zymospore	<i>Bacillus subtilis</i>	5x10 <sup>11</sup> UFC	Aves, porcinos	0.2 a 0.4 kg por tonelada de alimento.	Suplemento aditivo probiotico para el alimento. Favorece la digestión de nutrientes y modula la microbiota intestinal.	Toda Latinoamérica
	TechnoSpore	<i>Bacillus coagulans</i> (DSM 32016)	2.5 x 10 <sup>9</sup> CFU/g	Todas las categorías animales	400 g / t de pienso		Brasil, Chile, Bolivia, Panamá



ver ficha



ver ficha



ver ficha



## PROBIÓTICOS

EMPRESA/  
FABRICANTE

NOMBRE  
COMERCIAL

INGREDIENTE/S

CONCENTRACIÓN

ESPECIE DE DESTINO

DOSIS DE USO

INFORMACIÓN ADICIONAL

PAISES EN  
DISTRIBUCIÓN EN  
LATINOAMÉRICA

Colostrum® Bio 21 Mix	Probiótico de múltiples cepas, compuesto por: <i>Bacillus subtilis</i> , <i>Enterococcus faecium</i> , <i>Lactobacillus acidophilus</i> , <i>Lactobacillus delbrueckii</i> , <i>Lactobacillus plantarum</i> , <i>Lactobacillus reuteri</i> , <i>Lactobacillus salivarius</i> , <i>Pediococcus acidilactici</i> , levadura seca de caña y leche descremada en polvo.	<b>Concentración (UFC/g prod.)</b> <i>Bacillus subtilis</i> 1,0 x 10 <sup>8</sup> <i>Enterococcus faecium</i> 6,0 x 10 <sup>8</sup> <i>Lactobacillus acidophilus</i> 1,0 x 10 <sup>8</sup> <i>Lactobacillus delbrueckii</i> 1,0 x 10 <sup>8</sup> <i>Lactobacillus plantarum</i> 3,0 x 10 <sup>8</sup> <i>Lactobacillus reuteri</i> 5,0 x 10 <sup>8</sup> <i>Lactobacillus salivarius</i> 1,0 x 10 <sup>8</sup> <i>Pediococcus acidilactici</i> 3,0 x 10 <sup>8</sup>	Indicado para uso continuo vía alimento en todas las etapas de crianza de aves reproductoras, pollos de engorde y ponedoras comerciales, sin periodo de retiro.	50 a 250 g/t de alimento	<b>Objetivos:</b> control de enterobacterias (salmonelas paratíficas y <i>E. coli</i> - APEC), <i>Clostridium perfringens</i> y contribuye a mejores índices zootécnicos. <b>Resistente al calor:</b> su triple recubrimiento otorga termorresistencia a las temperaturas elevadas de procesamiento de alimentos. <b>Presentación:</b> Bolsa plástica con 10 Kg.	Brasil, Bolivia, Chile, Colombia y Perú.
Colostrum® Bio 21 Líquido	Probiótico de múltiples cepas, compuesto por: <i>Bacillus subtilis</i> , <i>Enterococcus faecium</i> , <i>Lactobacillus acidophilus</i> , <i>Lactobacillus delbrueckii</i> , <i>Lactobacillus plantarum</i> , <i>Lactobacillus reuteri</i> , <i>Lactobacillus salivarius</i> , <i>Pediococcus acidilactici</i>	<b>Concentración (UFC/mL prod.)</b> <i>Bacillus subtilis</i> 1,0 x 10 <sup>8</sup> <i>Enterococcus faecium</i> 6,0 x 10 <sup>8</sup> <i>Lactobacillus acidophilus</i> 1,0 x 10 <sup>8</sup> <i>Lactobacillus delbrueckii</i> 1,0 x 10 <sup>8</sup> <i>Lactobacillus plantarum</i> 3,0 x 10 <sup>8</sup> <i>Lactobacillus reuteri</i> 5,0 x 10 <sup>8</sup> <i>Lactobacillus salivarius</i> 1,0 x 10 <sup>8</sup> <i>Pediococcus acidilactici</i> 3,0 x 10 <sup>8</sup>	Indicado para la colonización temprana (planta de incubación) y/o recolonización intestinal cuando sea necesario (granjas) en aves reproductoras, pollos de engorde y gallinas ponedoras comerciales, sin periodo de retiro.	<b>In ovo:</b> 10.000 huevos/frasco, aplicando el volumen de 0.005 ml por huevo; <b>Vía spray:</b> gallinas reproductoras y ponedoras 5.000 dosis/frasco; pollos de engorde 10.000 dosis/frasco; <b>Vía agua de bebida:</b> gallinas reproductoras y ponedoras 5.000 dosis/frasco; pollos de engorde 10.000 dosis/frasco.	<b>Objetivos:</b> control de enterobacterias (salmonelas paratíficas y <i>E. coli</i> - APEC), <i>Clostridium perfringens</i> y contribuye a mejores índices zootécnicos. <b>Presentación:</b> frascos con 50 ml.	Brasil, Bolivia, Chile, Colombia, Perú y Uruguay.
Colostrum® BS	Probiótico compuesto por una única cepa de <i>Bacillus subtilis</i> (LOFU 160), levadura seca de caña y leche descremada en polvo.	<b>Concentración (UFC/g prod.)</b> <i>Bacillus subtilis</i> 1,0 x 10 <sup>8</sup>	Indicado para uso continuo vía alimento en todas las etapas de crianza de aves reproductoras, pollos de engorde y ponedoras comerciales, sin periodo de retiro.	100 a 500 g/t de alimento	<b>Objetivos:</b> control del <i>Clostridium perfringens</i> (agente causante de la enteritis necrótica) y contribuye a mejores índices zootécnicos. <b>Resistente al calor:</b> su triple recubrimiento otorga termorresistencia a las temperaturas elevadas de procesamiento de alimentos. <b>Presentación:</b> Bolsa plástica con 10 Kg.	Brasil, Bolivia, Chile y Perú.
Colostrum® Mix	Probiótico NAGF ( <i>Normal Avian Gut Flora</i> ), compuesto por cultivo indefinido de microorganismos (CBMAI 1064), levadura seca de caña y leche descremada en polvo.	<b>Concentración (UFC/g prod.)</b> Bacterias anaerobias totales 1,0 x 10 <sup>4</sup> Bacterias lácticas 1,0 x 10 <sup>4</sup> Mannan-oligosacáridos 370g/kg	Indicado para uso continuo vía alimento en todas las etapas de crianza de aves reproductoras, pollos de engorde y ponedoras comerciales, sin periodo de retiro.	100 a 500 g/t de alimento	<b>Objetivos:</b> control de enterobacterias (salmonelas paratíficas y <i>E. coli</i> - APEC) y contribuye a mejores índices zootécnicos, mediante la colonización de todos los segmentos intestinales (intestino delgado y ciego). <b>Resistente al calor:</b> su triple recubrimiento otorga termorresistencia a las temperaturas elevadas de procesamiento de alimentos. <b>Presentación:</b> Bolsa plástica con 10 Kg.	Brasil, Bolivia, Chile, Paraguay y Perú.
Colostrum® Líquido	Probiótico NAGF ( <i>Normal Avian Gut Flora</i> ), compuesto por cultivo indefinido de microorganismos (CBMAI 1064).	<b>Concentración (UFC/mL prod.)</b> Bacterias anaerobias totales 1,0 x 10 <sup>6</sup> Bacterias lácticas 1,0 x 10 <sup>6</sup>	Indicado para la colonización temprana (planta de incubación) y/o recolonización intestinal cuando sea necesario (granjas) en aves reproductoras, pollos de engorde y gallinas ponedoras comerciales, sin periodo de retiro.	<b>Vía spray:</b> gallinas reproductoras y ponedoras 5.000 dosis/frasco; pollos de engorde 10.000 dosis/frasco; <b>Vía agua de bebida:</b> gallinas reproductoras y ponedoras 5.000 dosis/frasco; pollos de engorde 10.000 dosis/frasco.	<b>Objetivos:</b> control de enterobacterias (salmonelas paratíficas y <i>E. coli</i> - APEC) y contribuye a mejores índices zootécnicos, mediante la colonización de todos los segmentos intestinales (intestino delgado y ciego). <b>Presentación:</b> frascos con 50 ml.	Brasil, Bolivia, Chile, Paraguay y Perú.





EMPRESA/  
FABRICANTE

NOMBRE  
COMERCIAL

INGREDIENTE/S

CONCENTRACIÓN (UFC/G PROD.)

ESPECIE DE DESTINO

DOSIS DE USO

INFORMACIÓN ADICIONAL

PAISES EN  
DISTRIBUCIÓN EN  
LATINOAMÉRICA



<b>LALLEMAND</b> LALLEMAND ANIMAL NUTRITION	<b>LEVUCCELL SC 20</b>	<i>Saccharomyces cerevisiae</i> CNCM I-1077	2x10 <sup>10</sup> UFC/g	Vacas lecheras, bovinos de engorde, cabras y ovejas lecheras y caballos	Vacas lecheras 0,5 g/animal/día; Bovinos de engorde 0,4 g/animal/día; Cabras y ovejas 0,2 g/animal/día; Caballos 0,5 g/animal/día	Optimiza el pH del rumen (menos acidosis), mejora la digestibilidad de las fibras y la eficiencia alimentaria. Aumenta los rendimientos lecheros en vacas, ovejas y cabras; y los rendimientos productivos (GMD, IC) de los animales en crecimiento y engorde.	Argentina, Brasil, Bolivia, Chile, Colombia, Paraguay, Perú y Uruguay
	<b>LEVUCCELL SC 10 ME TITAN</b>	<i>Saccharomyces cerevisiae</i> CNCM I-1077	1x10 <sup>10</sup> UFC/g		Vacas lecheras 1 g/animal/día; Bovinos de engorde 0,8 g/animal/día; Cabras y ovejas 0,4 g/animal/día; Caballos 1 g/animal/día		
	<b>LEVUCCELL SB 20</b>	<i>Saccharomyces cerevisiae boulardii</i> CNCM I-1079	2x10 <sup>10</sup> UFC/g	Cerdas (gestación y lactación) y lechones desde el nacimiento y hasta los 35 kg PV	Cerdas (gestación y lactación) 50 g/T; Lechones (hasta 35 kg PV) 100 g/T	Regula la microbiota intestinal y neutraliza toxinas de patógenos entéricos ( <i>C. difficile</i> , <i>E. coli</i> ). Mejora los rendimientos productivos en todas las fases productivas, desde la gestación de las cerdas y hasta la entrada de los lechones a engorde. Probiótico excepcional para incluir en los programas de reducción de medicación en alimentos.	Brasil, Colombia, Perú, Chile, Argentina y Uruguay
	<b>LEVUCCELL SB 10 ME TITAN</b>	<i>Saccharomyces cerevisiae boulardii</i> CNCM I-1079	1x10 <sup>10</sup> UFC/g	Cerdas (gestación y lactación) y lechones desde el nacimiento y hasta los 35 kg PV	Cerdas (gestación y lactación) 100 g/T; Lechones (hasta 35 kg PV) 200 g/T		Argentina, Brasil, Chile, Colombia, Perú y Uruguay
	<b>BACTOCELL</b>	<i>Pediococcus acidilactici</i> CNCM MA18/5M	1x10 <sup>10</sup> UFC/g	Cerdos de engorde, lechones destetados hasta 35 kg PV, pollos de engorde, gallinas ponedoras, salmónidos, camarones y todos los otros peces.	100 g/T	Reduce el pH intestinal, favoreciendo el desarrollo de la microbiota positiva, reduce la mortalidad entérica y maximiza los beneficios. En gallinas, mejora los resultados de puesta y reduce la tasa de huevos desclasificados.	Argentina, Brasil, Chile, Colombia y Ecuador



ver ficha



EMPRESA / FABRICANTE	NOMBRE COMERCIAL	INGREDIENTE/S	CONCENTRACIÓN (UFC/G PROD.)	ESPECIE DE DESTINO	DOSIS DE USO	INFORMACIÓN ADICIONAL	PAISES EN DISTRIBUCIÓN EN LATINOAMÉRICA
 <p>RUBINUM improve animal health, safety and welfare.</p>	<b>Toyocerin 10<sup>9</sup></b>	<i>Bacillus toyonensis</i>	1x10 <sup>9</sup> UFC/g	Lechones (desde destete hasta 2 meses): Lechones (de 2 a 4 meses): Cerdos de engorde: Cerdas: Pollos de engorde: Vacuno de engorde: Conejos de engorde: Conejas reproductoras: Pavos de engorde:	1 kg / Tn pienso 0.5 – 1 kg / Tn pienso 0.2 – 1 kg / Tn pienso 0.5 – 2 kg / Tn pienso 0.2 – 1 kg / Tn pienso 0.2 kg / Tn pienso 0.1 – 5 kg / Tn pienso 0.2 – 1 kg / Tn pienso 0.2 – 1 kg / Tn pienso	Optimiza la producción de ácidos grasos de cadena corta en el tracto gastrointestinal, que representa una fuente de energía extra para el epitelio intestinal. Incentiva el desarrollo de las microvellosidades, aumentando la longitud, espesor y uniformidad, y por lo tanto aumentando la superficie de absorción. Mejora del transporte de glucosa y dipéptidos a través del epitelio intestinal. Estimula ciertas enzimas digestivas (por ejemplo, lipasa) y forma conjugada de ácidos biliares. Estimula la producción de enzimas digestivas (por ejemplo, proteasa y amilasa) que refuerzan la acción enzimática propia del animal.	Colombia, Brazil, Perú, México
	<b>Toyocerin 10<sup>10</sup></b>	<i>Bacillus toyonensis</i>	1x10 <sup>10</sup> UFC/g	Lechones (desde destete hasta 2 meses): Lechones (de 2 a 4 meses): Cerdos de engorde: Cerdas: Pollos de engorde: Vacuno de engorde: Conejos de engorde: Conejas reproductoras: Pavos de engorde:	100 g / Tn pienso 50 - 100 g / Tn pienso 20 - 100 g / Tn pienso 50 - 200 g / Tn pienso 20 - 100 g / Tn pienso 20 g / Tn pienso 10 - 500 g / Tn pienso 20 - 100 g / Tn pienso 20 - 100 g / Tn pienso		
 <p>vefanco</p>	<b>Floramax B11</b>	<i>Lactobacillus bulgaricus</i> (3 cepas); <i>Lactobacillus casei</i> (2 cepas); <i>Lactobacillus cellobiosus</i> (2 cepas); <i>Lactobacillus fermentum</i> (3 cepas); <i>Lactobacillus helveticus</i> (1 cepa); Inulina, Leche descremada	1.4x10 <sup>7</sup> , 5.7x10 <sup>6</sup> , 7.1x10 <sup>6</sup> , 5x10 <sup>7</sup> , 2.1x10 <sup>7</sup> respectivamente	Aves	60 gr cada 10.000 aves aplicado al día 1 de vida por spray en la planta de incubación.	Suplemento aditivo Probiótico para planta de incubación o agua de bebida. Modula la microbiota intestinal, permite una recolonización rápida luego de terapias antimicrobianas o disbiosis.	Toda Latinoamérica



ver ficha